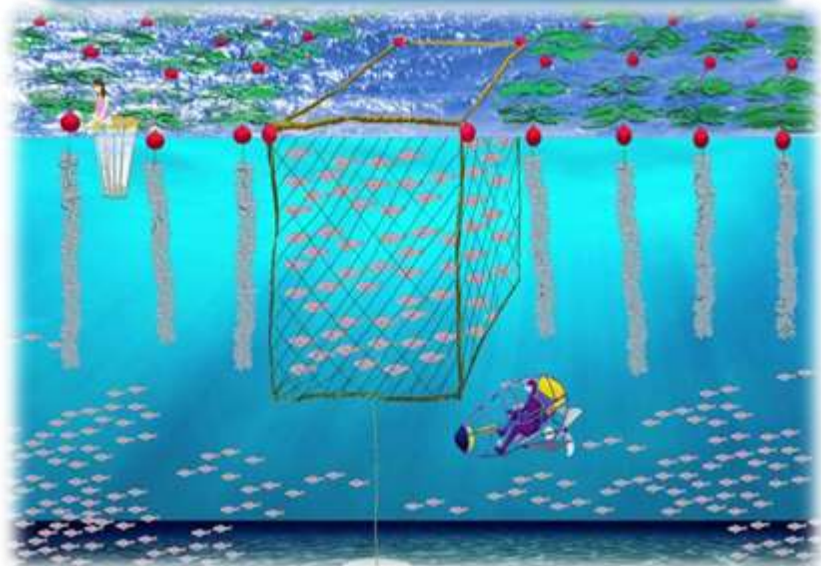


ХДАЕУ

Спеціальність 207 Водні біоресурси та аквакультура
Вибіркова навчальна дисципліна

СУЧАСНА ІНДУСТРІАЛЬНА АКВАКУЛЬТУРА



Здобувач вищої освіти **ознайомиться** з технологічними аспектами індустріальної аквакультури у розрізі сучасності, впровадження новітніх технологій, вибору перспективних об'єктів, штучного розведення, утримання та вирощування об'єктів аквакультури з використанням рибницьких і плавучих садків, рибницьких басейнів, інших технологічних пристроїв. **Здобуде** навички щодо визначення успішних форм організації в тому числі, рециркуляційних систем різних форм функціонування, навчиться проводити розрахунки посадки гідробіонтів до систем басейнового, садкового типу, проектувати інноваційні модульні системи. **Вивчить** основні правила компонування індустріального вирощування гідробіонтів. **Навчиться** формувати різновікові групи об'єктів вирощування, контролювати параметри гідрохімічного середовища для успішного індустріального вирощування гідробіонтів. Ознайомиться зі світовими тенденціями індустріальної аквакультури, можливостями використання європейського досвіду в українській індустріальній аквакультурі.